



# ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Todos os tipos de mancais anti fricção, mancais de rolamentos e rolamentos de esferas
  - Correntes lubrifi cadas com graxa
    - Engrenagens e cames
- Alimentadores, misturadores, agitadores
  - Guias/cursores
    - Válvulas













## FICHA DE DADOS DO PRODUTO

### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Praticamente impermeável à água e vapor
- Resistente à água e à corrosão
- Número de Registro NSF H1 163806
- Em conformidade com o regulamento 178.3570 do FDA
- Certi cado Halal
- Certi cado Kosher
- Não mancha

### **EMBALAGENS**

400 g

18 kg

55 kg

180 kg

## **INSTRUÇÕES**

Aplique no local, usando uma pistola de lubrificar ou pincel. Antes de usar, limpe as graxeiras para remover a contaminação. Mantenha o recipiente de graxa fechado, quando não estiver em uso. Reaplique em intervalos regulares.

### **DESCRIPTION**

A 625(E) CXF da Chesterton® é uma graxa de qualidade superior e resistente à água; ela não será removida até mesmo durante as situações de lavagem com água mais severas. Vapor e uidos de processamento com resistência superior à lavagem com água, produtos cáusticos, soluções de limpeza sanitizantes foram combinados com óleo mineral branco USP de alta pureza para produzir a 625(E) CXF, que é apropriada para uso com os setores de alimentos, bebidas e farmacêutico.

Com ponto de gota de 318°C (604°F), ela não irá derreter nem escorrer quando utilizada dentro dos parâmetros operacionais recomendados. A 625(E) foi registrada junto à NSF H1 e está em conformidade com o regulamento 178.3570. Ela pode ser a graxa lubri cante exclusiva para utilização nas instalações das indústrias de alimentos, bebidas, carnes, aves e farmacêuticas. A 625(E) CXF da Chesterton praticamente não mancha, é inodora e insípida. É ideal como um lubri cante para operações de manutenção ou produção usado nos equipamentos para processar alimentos e maquinário para misturar, encher, embalar e maquinário de produção.

A 625(E) da Chesterton não contém gorduras de animais nem óleos que podem se tornar rançosos e suportam o crescimento biológico. Além disso, ela não contém metais pesados que poderiam exigir alertas de perigo e restringir o uso.

#### PROPRIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

Aparência	Castanha-clara
Grau de consistência NLGI	2
Textura	Lisa, amanteigada
Espessador	Complexo exclusivo de sulfonato, não fundente
Densidade relativa a 25°C (77°F)	0,95-1,05
Ponto de gota (ASTM D 2265, DIN 51 801/1)	>280°C (536°F)
Penetração (ASTM D 217, DIN ISO 2137)	265-295
Ensaio de desgaste de quatro esferas (ASTM D 2596, 51 35 Carga de solda, Kg (N)	50/4) 800 kg
Temperatura de operação acima de 170°C (224,6°F), deve-se aumentar a frequência de lubr	ifi cação) -20°C (-4°F) a + 204°C (399,2°F)
Separação do óleo (ASTM D 1742), % perda	0,02 %
Resistência à corrosão (ASTM B 117), 5% Nacl	>1000 horas a uma espessura de película de 50 micrômetros
Óleo base:	Óleo branco de qualidade farmacêutica
Emcor água destilada ISO 11007	0 - 0
Corrosão do cobre (ASTM D 4048, DIN 51 811)	0/1B
ISO/DIN Classificação	ISO-L-XB E I B2 DIN 51502 K LP 2 P -20
Viscosidade do óleo básico (ASTM 445) @ 40°C (104°F) @ 100°C (212°F)	150 cSt 16 cSt

Consulte a Ficha de Informações de Segurança (SDS) antes de usar este produto.



Chesterton International GmbH Am Lenzenfleck 23, DE-85737 Ismaning, Germany Tel +49-5223-96276-0

www.chesterton.com eu-pds@chesterton.com
© 2021 A.W. Chesterton Company

 Marca Registrada de propriedade e licenciada pela A. W. Chesterton Company nos EUA e outros países. Os dados técnicos refl etem resultados de testes laboratoriais e têm a intenção somente de indicar características gerais. Visto que muitas das circunstâncias reais de aplicação estão além do conhecimento e/ou do controle da Chesterton, cabe ao usuário determinar a adequação dos produtos que ele pretende usar para seu fi m específi co. O usuário assume todos os riscos e responsabilidades referentes ao uso do produto. A CHESTERTON RENUNCÍA A TODAS AS GARANTIAS EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO AS GARANTIAS DE COMERCIABILIDADE E ADEQUAÇÃO PARA UMA DETERMINADA FINALIDADE OU USO.

FORM NO. 625(E) - PT 625(E) - CXF